

The logo for GreenBee, featuring the word "greenbee" in a lowercase, sans-serif font. The letters "ee" are stylized with a grid pattern, and the entire logo is set against a dark, textured background.

Flexibilität
Geschäftspotential
Portfolio
ROI
Investition

Agilität **DBaaS** IaaS SaaS

Oracle Dynamic Database Platform

Oracle DBaaS für Service Provider

Adaptiv Schemaloses Datenmodell
Adaptive Benutzeroberfläche
Compliance Lizenzaudit
DB Features
Differenzierung
Kundenmehrwert
Kostenreduzierung
Orchestration

Server, Storage, Oracle VM
Netzwerk, Oracle DB, Oracle SPARC

LOGIN
PASS

OPTIMIZATION

Warum Oracle Database-as-a-Service?

Skaleneffekte bilden den Kern des Geschäftsmodells als Service Provider.

Die Kunden profitieren primär durch geringere Kosten bei höherer Verfügbarkeit und IT Sicherheit gegenüber der Eigenrealisierung.

Die Dynamic Database Plattform (DynDB) ist darauf spezialisiert, Oracle Datenbanken kostengünstig bereitzustellen.

DynDB realisiert im Kern vier Grundlagen

- Minimal mögliche Oracle DB Lizenzkosten durch pro Core Lizenzierung mit Oracle VM
- Vollständige Automatisierung der Provisionierung, Änderung bis zur De-Provisionierung über die IT Landschaft hinweg – Server, VM, Storage, DB
- Integriertes Lizenzmanagement, Lizenzkonformität, Lizenzaudit und Abrechnung der Lizenznutzung
- Eine einfache Integration mit umgebenden Systemen durch ein sehr innovatives Konzept

Die gewonnenen Skaleneffekte bilden die Grundlage, „Oracle-DB-as-a-Service“ kostengünstig anzubieten.

Weißer Fleck – Oracle DBaaS

Ein signifikantes Geschäftspotential besteht darin Oracle DBaaS anzubieten.

Im Zusammenspiel bietet sich Erweiterung des Geschäftspotentials und eröffnet den Pfad zu Applikation-as-a-Service.

Skaleneffekte sind das A und O:

- Bedarfsgerechte Lizenzkosten
- Optimale Wahl der Lizenzformen Permanentlizenz, Miete und Kundenbeistellung
- Bedarfsgerechte HW Infrastrukturkosten
- Geringe Personalkosten
- Nahtlose Adaption in die organisatorische und betriebswirtschaftliche Struktur
- Niedrige Opportunitätskosten

Sie suchen neue Potentiale für Ihr Service Angebot und möchten den Wandel vom engen HW-as-a-Service zum Applikation-as-a-Service Angebot gestalten? Hier ist „Oracle Dynamic Database Plattform“ eine smarte Evolution.

Geschäftspotential

DynDB bietet Ihren Kunden große Kostenoptimierung in Bezug auf die Oracle Lizenz-, Infrastruktur- und Personalkosten. Damit eröffnet sich das Geschäftspotential für SaaS inklusive der notwendigen Komponente Oracle DBaaS, sowie eine verstärkte Auslastung der vorhandenen Ressourcen.

DynDB sorgt für die grundlegenden Skaleneffekte

Bedarfsgerechte Lizenzkosten

DynDB bietet die feingranulare, bedarfsgerechte Lizenzierung der Oracle DB – Überlizenzierung gehört zur Vergangenheit.

Bedarfsgerechte Infrastrukturkosten

Klassisch werden individuelle Server eingesetzt um die Überlizenzierung so gering wie möglich zu halten. Einzelserver, damit Rechenzentrumsfläche, Anschlüsse und zu guter Letzt auch Stromverbrauch erzeugen überdurchschnittliche Kosten. Mit DynDB wird die Standardisierung der Server ermöglicht.

Geringe Personalkosten

Die Bereitstellung einer Oracle DB ist komplex und zeitaufwendig. DynDB orchestriert die gesamte Bereitstellung, Änderung und Löschung einer Oracle DB. Kunden können Oracle DB per Self-Service, ohne Personalkosten, in Minuten nutzen und ändern.

Oracle Lizenzkosten im Blick

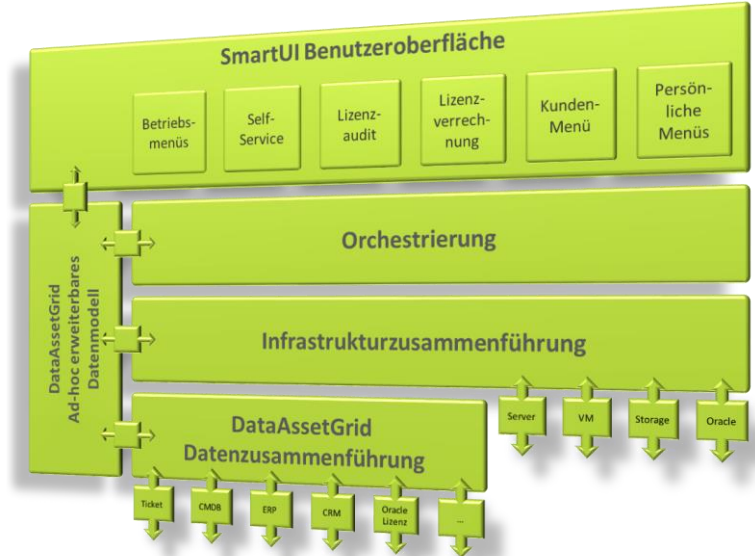
DynDB umgeht die personalintensiven Tätigkeiten der Lizenzüberwachung. Automatisch werden Mess-, Abrechnungs- und Oracle Auditdaten bereitgestellt. Dabei werden die unterschiedlichen Lizenz- und Berechnungsmodelle berücksichtigt. Die Lizenzbeistellung vom Kunden wird ausgeblendet.

Geringe Investitionskosten

Die Kosten von DynDB sind linear und mit minimalen Anfangsinvestitionen.

Ein weiterer Teil der Kosten besteht in der möglichst nahtlosen Integration mit dem Betrieb und den betriebswirtschaftlichen Abläufen. DynDB ist maximal adaptiv ausgestaltet. So erlaubt DynDB eine einfache und Integration an die eigenen Gegebenheiten.

Marketing und Vertrieb profitieren vom neuen Angebot und unterstreichen Ihren Mehrwert bei Bestands- und Neukunden.



Zusammenfassung

- DynDB ist eine Lösung, die auf einzigartige Weise Technik und kommerzielle Aspekte zusammenfasst. Automatisierung, Orchestrierung, Lizenzmanagement, Datenkonsolidierung und Audit in einer Lösung
- **Schnelle Realisierung** – Oracle DBaaS und Applikationen-as-a-Service ist in kurzer Projektzeit realisiert und erfordert keine Mannjahre an Aufwand
- **Time to market** durch Self-Service und Automatisierung (Single Node, Rac, Data Guard). Create, Change und Delete
- **Feingranulare Lizenzierung und Lizenzmanagement**
 - Nur die Cores, die eine DB tatsächlich nutzt sind durch Oracle VM lizenzpflichtig. DynDB stellt die Durchsetzung und Nachhaltung auf der Ebene der Infrastruktur sicher
 - Lizenzabrechnung nach diversen Modellen wie Peak, Durchschnitt und Ausblendung von Lizenzbestellungen in Kombination mit Miet- und permanenten Lizenzen
 - Überwachung der lizenzpflichtigen DB Optionen
 - Lizenznachweis für Audits nach den Oracle LMS Vorgaben
- **Wegweisende Integrationsfähigkeit**
 - Adaption an die eigenen Gegebenheiten durch ein wegweisendes Konzept. DataAssetGrid (Datenmodell und Datenintegration) konsolidiert Daten unterschiedlicher Quellen und Formate. Der stets aktuelle, aggregierte Datenbestand fließt nahtlos in Betrieb und betriebswirtschaftliche Vorgänge ein
 - Adaption der Benutzeroberfläche durch eine sehr einfache Methodik. Der aggregierte Datenbestand kann genutzt und visualisiert werden
- **Universelle Infrastrukturorchestrierung** für alle gebräuchlichen Server Virtualisierungen und Speicherhersteller